Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/627,478	LERG ET AL.
Examiner	Art Unit
Benjamin C. Lee	2632

√ .	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

							J		_	<u>. </u>		
Cla	im	Date										
Final	Original	12/21/04										
	1	1	┢	\vdash		_	T			Н		
	2	T							Г	П		
	3	П										
L	4	Ц	<u> </u>	L			lacksquare	L	<u> </u>	Ц		
<u></u>	1 2 3 4 5 6	Ц	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> _</u>		Ш		
	6	Н	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Н		
<u> </u>	7 8	╀	_	⊢	_	⊢	H	H	_	\vdash		
-	9	Н	┝	\vdash	-	┢	H	┢		Н		
 	10	H	-	\vdash		-	\vdash			H		
	10 11	╁╁	┢	\vdash			\vdash			H		
	12	Ħ		\vdash	\vdash	T	_			Н		
	12 13 14 15 16	П								H		
	14	П										
	15	П										
	16	П										
	17	Ш	L_	L_	L.	_	_	<u> </u>				
<u></u>	18 19	Щ	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	_			
	19	Н	<u> </u>		<u> </u>	┡	<u> </u>	┡	<u> </u>	Ш		
	20	Н	-	\vdash	<u> </u>	_	┡	⊢	⊢	Ш		
	21 22	Н	_	-	<u> </u>	_	┝	<u> </u>	-	Н		
	23	₩	┢			 	┝	├	├	Н		
	24	Н	\vdash	-		-	┢╌	\vdash	\vdash	Н		
	24 25	H		-	\vdash	╁	\vdash	\vdash	 	Н		
	26	H				┢	_	\vdash	\vdash	Н		
	26 27	П								П		
	28	Π										
	29 30	Ш										
	30	Щ						L		Ш		
	31	Н.	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	32 33	H					_	├_	<u> </u>	Н		
\vdash	34	╫	-	\vdash	-	\vdash	├-	├—	\vdash	Н		
\vdash	35	H	\vdash	H			-	 	 	Н		
	36	#			-	\vdash	 -	 	H	H		
	37	$\dagger \dagger$	Т		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Т	Н		
	38	T	Т			Г		Г	Γ	М		
	39	П										
	40	П										
	41	Щ	_			_			L.	Ц		
$\vdash \vdash$	42	$\!$	_			L	_	L	<u> </u>	닏		
	43	╀	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н		
	44 45	₩	_	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	⊢	۱	$\vdash \vdash$		
	46	₩	-	\vdash		\vdash	<u> </u>	ļ	\vdash	\dashv		
\vdash	47	╫	\vdash	H			—	\vdash	-	Н		
\vdash	48	H	\vdash	Н		Н	_	\vdash	-	\vdash		
\square	49	╁	Н	Н		Н			_	\vdash		
М	50	J	-	\vdash						_		

Tell		Date				Claim			Date											
53 54 55 56 57 58 59 60 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 √ 72 √ 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 79 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98 99 99 99 99 99											12/21/04	10177								
53 54 55 56 57 58 59 60 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 √ 72 √ 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 79 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98 99 99 99 99 99	\dashv					\vdash	┝╌	١.		51	H.	7		-			\vdash	_	_	
53 54 55 56 57 58 59 60 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 √ 72 √ 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 79 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98 99 99 99 99 99	\dashv			\vdash	-	┢	┝	1		52	۲	í	_	_	-		7	-	_	-
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 \$\sqrt{72}\$ \$\sqrt{73}\$ \$\sqrt{74}\$ \$\sqrt{75}\$ \$\sqrt{76}\$ \$\sqrt{77}\$ \$\sqrt{78}\$ \$\sqrt{79}\$ \$\sqrt{80}\$ \$\sqrt{81}\$ \$\sqrt{82}\$ \$\sqrt{83}\$ \$\sqrt{84}\$ \$\sqrt{85}\$ \$\sqrt{86}\$ \$\sqrt{87}\$ \$\sqrt{88}\$ \$\sqrt{89}\$ \$\sqrt{90}\$ \$\sqrt{91}\$ \$\sqrt{92}\$ \$\sqrt{93}\$ \$\sqrt{94}\$ \$\sqrt{95}\$ \$\sqrt{98}\$ \$\sqrt{99}\$	T							1		53		H					_			
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 \$\sqrt{2}\$ \$\sqrt{3}\$ \$\sqrt{3}\$ \$\sqrt{4}\$ \$\sqrt{75}\$ \$\sqrt{6}\$ \$\sqrt{77}\$ \$\sqrt{78}\$ \$\sqrt{79}\$ \$\sqrt{80}\$ \$\sqrt{81}\$ \$\sqrt{82}\$ \$\sqrt{83}\$ \$\sqrt{84}\$ \$\sqrt{85}\$ \$\sqrt{86}\$ \$\sqrt{86}\$ \$\sqrt{87}\$ \$\sqrt{88}\$ \$\sqrt{89}\$ \$\sqrt{90}\$ \$\sqrt{91}\$ \$\sqrt{92}\$ \$\sqrt{93}\$ \$\sqrt{94}\$ \$\sqrt{95}\$ \$\sqrt{96}\$ \$\sqrt{97}\$ \$\sqrt{98}\$ \$\sqrt{99}\$	T							1			П	П				_				
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 \$\sqrt{2}\$ \$\sqrt{3}\$ \$\sqrt{3}\$ \$\sqrt{4}\$ \$\sqrt{75}\$ \$\sqrt{76}\$ \$\sqrt{77}\$ \$\sqrt{78}\$ \$\sqrt{79}\$ \$\sqrt{80}\$ \$\sqrt{81}\$ \$\sqrt{81}\$ \$\sqrt{82}\$ \$\sqrt{83}\$ \$\sqrt{84}\$ \$\sqrt{85}\$ \$\sqrt{86}\$ \$\sqrt{86}\$ \$\sqrt{87}\$ \$\sqrt{88}\$ \$\sqrt{90}\$ \$\sqrt{91}\$ \$\sqrt{92}\$ \$\sqrt{93}\$ \$\sqrt{94}\$ \$\sqrt{95}\$ \$\sqrt{96}\$ \$\sqrt{97}\$ \$\sqrt{98}\$ \$\sqrt{99}\$								1		55	П	П								
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 √ 72 √ 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 91 92 93 94 95 96 97 77 78 78 79 79 70 70 70 70 70 70	T			Г				1		56	П	П								
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 \$\sqrt{2}\$ \$\sqrt{7}\$ \$\sqrt{7}\$ \$\sqrt{7}\$ \$\sqrt{7}\$ \$\sqrt{7}\$ \$\sqrt{8}\$ \$\sqrt{7}\$ \$\sqrt{8}\$ \$\sqrt{9}\$ \$\sqrt{1}\$ \$\sqrt{1}\$ \$\sqrt{1}\$ \$\sqrt{1}\$ \$\sqrt{1}\$ \$\sqrt{1}\$ \$\sqr										57										
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 1 1 1 1 1 1 1 1]		58										
61 62 63 64 65 66 66 66 67 68 69 70 71 72 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99	_			_						59	Ц		L_							لـــا
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 1 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 79 98 99 99 99 99 99	_			<u> </u>	L					60	Ц	Ц								
63 64 65 65 66 67 67 68 69 70 71 \$\sqrt{7}\$ 72 \$\sqrt{7}\$ 73 74 75 76 76 77 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 96 97 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	4	_		<u> </u>	_	L				61	Ц	Ц								
64 65 66 67 68 69 70 71 1	4			<u> </u>	Ŀ	<u></u>	L			62	Ц	Ц								
65 66 67 68 69 70 71 1 1 1 1 1 1 1 1				_				Į		63	Ц	Ц						_		
66 67 68 69 70 71 √ 72 √ 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99	_			_	L	_	<u> </u>			64	Ц	Ц	_				_		-	
67 68 69 70 71 √ 72 √ 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99	+	_		┝	⊢		<u> </u>			65	Ц	Н		_				_		_
68	+	_		⊢	H	_	┝			67	Н	Н	_	_	_			_	-	
69	+	ᅱ			 	-				69	Н	Н				Н				Н
70	+	-	_	-	┢					60	Н	Н					_			Н
71 \$\sqrt{1}\$ 72 \$\sqrt{1}\$ 73	+	_		\vdash	⊢	-	_			70		Н						_		
72	╅	┪		\vdash	\vdash	H	_			71	_	Н		<u> </u>	Н			_	Н	Н
73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	╅	-		_	\vdash	-				72				H	Н				\vdash	Н
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	+	-		_	┝	\vdash				73	_	4		_	Н		H			-
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	十			<u> </u>						74	_	7						_		
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	+	┪				\vdash	_			75		7								
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	丁									76	_	1						-		
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99										77										
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99										78										
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99										79										
82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	_	_								80	Ļ	_								
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	\perp	4								81		_								
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	4	_			_					82	L	4								
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	+	4			<u> </u>					83	_	4			Щ					Щ
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	+	4			_				-	84	_	4	Щ			_				
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 95 96 97 98	+	4	_	<u> </u>		\vdash	_			85	_	4					\vdash	_	Ш	\vdash
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	+	\dashv	_	<u> </u>	├-	\vdash	<u> </u>			97	_	4					\vdash	_	\vdash	Н
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	+	\dashv	_	_	\vdash	\vdash				88	_	4	_		-	\vdash	H		\vdash	\vdash
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	+	\dashv		_	\vdash	\vdash	-			89	-	\dashv	-		-	—	\vdash	\vdash	\vdash	Н
91 92 93 94 94 95 96 97 98 99	+	\dashv			\vdash	\vdash	-		-			+	-			\dashv	H	\vdash	\vdash	H
92 93 94 95 95 96 97 98 99	+	\dashv			\vdash	_				91	-	7					\vdash	H		Н
93 94 95 95 96 97 98 99	+	7			-	-				92	_	1					-	_	-	Н
94 95 96 97 98 99	十	┪	-							93	-	7	Н		Н	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	Н
95 96 97 98 98 99	_	\dashv			Г		_	li		94		1					М			
96 97 98 98 99	+	\forall					_			95		7			П	\dashv	Н	_	Н	\neg
97 98 99	T	_								96		7						_	-	
98 99	ቋ									97		1								
99	I									98]								
100	$oldsymbol{\mathbb{T}}$									99		J								
								[]	100		\prod								

	-1	Date									
Cla	aim	├			,!	Jat	e _	_	_		
Final	Original										
	101 102										
	102		L	<u> </u>	L_	L	L.	ļ.,	L.		
	103		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_		 		
	104 105		┝	H			⊢	-		Н	
	106	-	├	├─	├─	╁	├─	╁	-	Н	
	107		\vdash	\vdash	\vdash	一	\vdash	一		Н	
	108			Г	T						
	109										
	110		_	<u> </u>				_	_		
	111	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	112 113	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	114	\vdash	-	_	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	
	115	┢	┢	_		\vdash	\vdash	 	 	H	
	116 117				T	Г	Г				
	117										
	118	<u> </u>	L	L_	L_	<u> </u>	L_	L_	_	Ш	
	119	_							_	Ш	
	120 121 122	H		⊢	⊢	H	_	—	┝	Н	
	121		_	\vdash	⊢	-	-	⊢	├	Н	
	123			\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	
	123 124		_				\vdash	\vdash		Н	
	125										
	126	L		<u> </u>	_		L		_	Ш	
	127		_	_	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	128			-			-	-		\vdash	
	126 127 128 129 130	-		_	\vdash		 			Н	
	131	_			Н					Н	
	131 132										
	133			Ĺ							
	134 135	\vdash	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	
	135	H		-	 	\vdash	\vdash		<u> </u>	Н	
	137	H	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	\vdash	-		H	
	138			<u> </u>		-	<u> </u>		<u> </u>		
	137 138 139										
	140										
	141		<u> </u>	<u> </u>	_	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	142	_	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	ļ	\vdash		$\vdash \vdash$	
	143 144	_	<u> </u>	-	-	┝	\vdash	-	_	\vdash	
	145	-		_	_	\vdash	\vdash			H	
	146	Н		Н	\vdash	\vdash	\vdash		Н	Н	
	147										
	148										
	149				L	Ĺ	\sqsubseteq			Щ	
	150			$oxed{oxed}$		L	Ш				